



Programa de Capacitación de Conceptos y Aplicaciones Básicas
con ArgGIS Server

Reseña

Este documento describe los contenidos de un curso introductorio a la suite de ArcGIS Server versión 10.X, como también la creación básica de servicios de mapa. Este curso cubre las necesidades de adquisición de conocimiento y las primeras destrezas para la construcción y distribución de servicios de mapa a través de ArcGIS Desktop y ArcGIS Server. Esta necesidad se enmarca en políticas de capacitación visualizadas por Geoxite, por lo cual está cubierta en un temario de conceptos de las temáticas y tecnologías asociadas al curso señalado, en la cual se dará espacial énfasis a la construcción de servicios posterior publicación y administración sobre ArcGIS Server y ArcGIS Desktop. Cabe destacar que el curso tiene una duración de 24 horas cronológicas dispuestas en horarios acordados entre Geoxite y el mandante.

El próximo cuadro describe en detalle las condiciones del curso a impartir

GIS Avanzado: Manejo introductorio de ArcGIS Server y Confección de servicios

Nombre Curso: Manejo introductorio de ArcGIS Server y Confección de servicios	Codificación GX-IAGS	Duración 24 horas	
Descripción: Este curso tiene por finalidad entregar al alumno una visión general de los conceptos y herramientas utilizadas en el manejo de ArcGIS Server 10.X para la administración, creación y publicación de servicios de mapa.			
Requisitos Previos Conocimientos intermedios de generación cartográfica sobre ArcGIS Desktop 9.x o 10.X. Conocimientos de GDB, sobre File GDB.			
Objetivos <ul style="list-style-type: none">• Entregar la base teórica y conceptos a fines, necesarios para comprender lo que significa un GIS corporativo.• Describir el proceso de generación cartográfica para la publicación de servicios.• Publicar y administrar servicios de mapa.			
Aprendizaje Esperado <ul style="list-style-type: none">○ Ser capaz de generar y preparar cartografía capaz de ser desplegada en la Web.○ Adquirir el conocimiento necesario para la publicación y administración de servicios de mapas.○ Adquirir conceptos generales asociados a ArcGIS Server.			
Materiales Se facilitará a los alumnos un manual impreso con teoría y ejercicios como también un CD con el mismo material mas los datos de práctica			
Unidades	Clave	Horas	
		Teo.	Prác.
Conceptos generales de GIS corporativo	GX-IAGS-01	03	01
Construcción de servicios de mapa	GX-IAGS-02	05	08
Administración en ArcGIS Server	GX-IAGS-03	04	03
Total de horas		12	12